

## Configurações do sistema



**GOT (IHM) GT27/GT25**

**Unidade de Comunicação LAN Sem Fio**

1. Instalar a unidade de comunicação LAN sem fios
2. Registrar a licença GOT Mobile

## Tablets, smartphones e notebooks

Requisitos do navegador:  
 - Google Chrome para Android versão 4.3 ou posterior  
 - Google Chrome para Windows version 7 ou posterior  
 - Safari para iOS 8.0 ou posterior  
 \* Para mais detalhes, consulte o Boletim Técnico nº GOT-A-0090.

### 1. Unidade de Comunicação LAN Sem Fio (GT25-WLAN)

Esta unidade permite conectar tablets, smartphones e computadores móveis à IHM através de uma rede LAN sem fio de maneira simples.\*

- \* Necessário GT Works3 Versão 1.144A ou posterior. Até cinco estações podem ser conectadas ao ponto de acesso.
- Padrões compatíveis diferem dependendo da versão do hardware, de acordo com o país.\*
- \* Para os detalhes, consulte a lista de produtos abaixo.

### 2. Licença da função GOT Mobile (GT25-WEBSKEY) \* 1 licença é requerida para cada unidade GOT.

Esta licença é necessária para utilizar a função GOT Mobile. A função permite monitorar e operar dispositivos conectados, como tablets, smartphones e computadores móveis que utilizam navegadores web.

## Especificações

Classificação	Modelo	Tamanho da tela	Tipo do display	Cor da moldura	Voltagem	Observações		
GT27	GT2715	GT2715-XTBA	TFT colorido 65536 cores	Preta	100 to 240V AC	Multimídia e Video/RGB compatível		
		GT2715-XTBD			24V DC			
	GT2712	GT2712-STBA		12.1" SVGA	Preta		100 to 240V AC	Multi-touch compatível
		GT2712-STBD					24V DC	
		GT2712-STWA			100 to 240V AC			
		GT2712-STWD			24V DC			
	GT2710	GT2710-STBA		10.4" SVGA	Preta		100 to 240V AC	
		GT2710-STBD					24V DC	
		GT2710-VTBA			100 to 240V AC			
		GT2710-VTBD			24V DC			
	GT2708	GT2710-VTWA		10.4" VGA	Branca		100 to 240V AC	
		GT2710-VTWD					24V DC	
GT2708-STBA		100 to 240V AC						
GT2708-STBD		24V DC						
GT2705	GT2708-VTBA	8.4" SVGA	Preta	100 to 240V AC				
	GT2708-VTBD			24V DC				
	GT2708-VTWA		100 to 240V AC					
	GT2708-VTWD		24V DC					
GT25	GT2512	GT2705-VTBD	TFT colorido 65536 cores	Preta	24V DC	Multi-touch compatível		
		GT2512-STBA			100 to 240V AC			
		GT2512-STBD			24V DC			
	GT2510	GT2512F-STNA		10.4" VGA	—	100 to 240V AC	Modelo Open frame	
		GT2512F-STND				24V DC		
		GT2510-VTBA				100 to 240V AC		
		GT2510-VTBD			24V DC			
		GT2510-VTWA			100 to 240V AC			
		GT2510-VTWD			24V DC			
	GT2508	GT2510F-VTNA		8.4" VGA	—	100 to 240V AC	Modelo Open frame	
		GT2510F-VTND				24V DC		
		GT2508-VTBA				100 to 240V AC		
		GT2508-VTBD			24V DC			
		GT2508-VTWA			100 to 240V AC			
		GT2508-VTWD			24V DC			
		GT2508F-VTNA			100 to 240V AC			
		GT2508F-VTND			24V DC			

## Unidade de Comunicação/Licença

Nome do Produto	Modelo	Especificações
Unidade de Comunicação LAN Sem Fio*1	GT25-WLAN	Em conformidade com a IEE802.11b/g/n, antena interna, ponto de acesso LAN sem fio (estação base) * 2, estação (cliente), conexão com PC, tablet, smartphone Em conformidade com: Lei de Rádio do Japão*3, FCC*4, R&TTE*4, SRRC*5, KC*5
Licenças GOT Mobile*6	GT25-WEBSKEY-1	1 licença
	GT25-WEBSKEY-5	5 licenças
	GT25-WEBSKEY-10	10 licenças
	GT25-WEBSKEY-20	20 licenças

- \*1 A transferência de dados em comunicação LAN sem fio pode não ser tão estável quanto na comunicação por cabo. A perda de pacotes pode ocorrer dependendo do ambiente e o local da instalação. Esteja certo de realizar uma validação da operação antes de utilizar este produto.
- \*2 Quando [Operation Mode] está definido para [Access Point] em [Wireless LAN Setting] do GT Works3, até cinco estações são conectáveis. GT Works3 Versão 1.144A suporta a definição do modo de ponto de acesso.
- \*3 O produto com versão de hardware A ou posterior (fabricado em dezembro de 2013) está em conformidade com a regulamentação. O produto com versão de hardware A pode ser utilizado apenas no Japão.
- \*4 O produto com versão de hardware B ou posterior (fabricado a partir de outubro de 2014) está em conformidade com a regulamentação. O produto com versão de hardware B ou posterior pode ser usado no Japão, Estados Unidos, países membros da UE, Suíça, Noruega, Islândia e Liechtenstein.
- \*5 O produto com versão de hardware D ou posterior (fabricado a partir de maio de 2016) está em conformidade com a regulamentação. O produto com versão de hardware D ou posterior pode ser usado no Japão, Estados Unidos, países membros da UE, Suíça, Noruega, Islândia, Liechtenstein, China (exceto Hong Kong, Macau e Taiwan) e Coreia do Sul.
- \*6 1 licença é necessária para 1 unidade GOT.

## Precauções para uma utilização segura

- Para usar os produtos indicados no presente documento, leia os manuais relacionados previamente.
- Se a função GOT Mobile é utilizada para executar o controle remoto de equipamentos, o operador de campo deve estar ciente, a fim de evitar possíveis acidentes.
- Além disso, atrasos ou interrupções da comunicação podem ocorrer, dependendo do ambiente da rede, e o controle remoto de equipamento pode não ser realizado normalmente em alguns casos.
- Antes de usar as funções acima para realizar o controle remoto, compreender totalmente as circunstâncias do local e garantir a segurança dos usuários.

## Marcas comerciais e marcas registradas

- Windows é uma marca registrada ou marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos, Japão e outros países.
- Ethernet é uma marca registrada da Xerox Corporation nos Estados Unidos.
- Android e Google Chrome são marcas comerciais ou registradas da Google Inc.
- iOS é uma marca comercial ou marca registrada da Cisco nos EUA e outros países e é usada sob licença.
- Safari é uma marca comercial da Apple Inc., registradas nos os EUA e outros países.
- Todos os produtos e nomes de empresas aqui utilizados são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

A cor real pode ser ligeiramente diferente das imagens neste material. O visor real pode diferir dos que são mostrados em imagens de tela deste material.

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
 HEAD OFFICE: TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN  
 NAGOYA WORKS: 1-14, YADA-MINAMI 5, HIGASHI-KU, NAGOYA, JAPAN

**MITSUBISHI ELECTRIC DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.**  
 AV. ADELINO CARDANA, 293, 21º ANDAR, BARUERI/SP, 06401-147, 11 4689-3000

# Soluções GOT inteligentes baseadas na web

# GOT Mobile

Monitore sua planta a qualquer momento, de qualquer lugar.



O recurso GOT Mobile oferece monitoramento remoto de equipamentos.

**NOVO!** A comunicação LAN sem fio possibilita o modo de ponto de acesso.

Você pode usar sua unidade de comunicação LAN sem fio como um ponto de acesso definindo configurações simples no software\*. A GOT e os dispositivos móveis podem se comunicar diretamente sem usar um ponto de acesso separado. \* GT Works3 Versão 1.144A ou posterior



**Unidade de Comunicação LAN Sem Fio GT25-WLAN**

# GOT Mobile

Monitore sua planta a qualquer momento, de qualquer lugar.

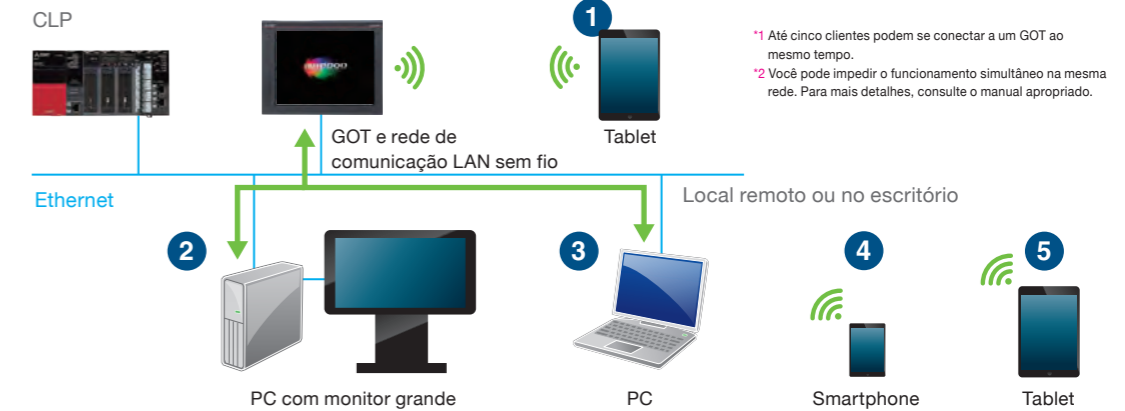
Verifique o status dos equipamentos utilizando um navegador web.



## Recursos GOT Mobile

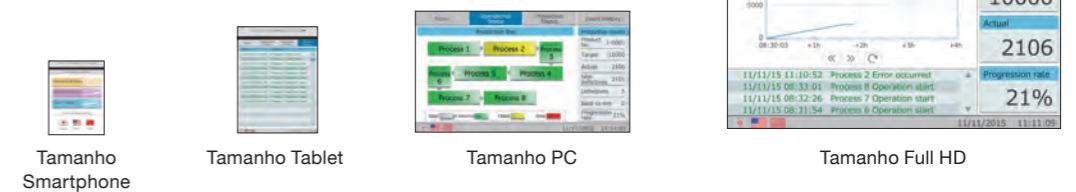
**5 dispositivos de informação podem acessar a uma GOT ao mesmo tempo.\*1**

Cada dispositivo de informação pode exibir e operar uma tela diferente.\*2



## Ajuste facilmente os tamanhos de tela, de acordo com o aparelho

Você pode projetar telas facilmente usando o software telas GT Works3.



A função GOT Mobile melhora a acessibilidade à visualização e reduz o custo total de propriedade (TCO). . . . . Solução Integrada Mitsubishi Electric FA



### Mais produtividade

#### Monitore a produção do lado de fora da produção

O status do equipamento pode ser monitorado utilizando um tablet do lado de fora da produção.

Produção



Monitoramento de dispositivos conectados em um tablet via GOT

### Menos tempo de inatividade

#### Monitor production remotely

O status dos equipamentos podem ser monitorados remotamente com o seu smartphone. Além disso, você pode visualizar os manuais de manutenção para verificar rapidamente os detalhes de um erro e encontrar soluções.

Produção



Um erro está ocorrendo no processo 2. Como posso lidar com isso?



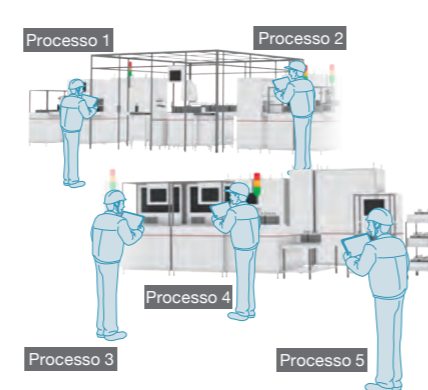
Verifique a tela de monitoramento de alarme em seu smartphone

### Configuração facilitada

#### Vários operadores monitorando a produção

Quando o equipamento é grande, até cinco operadores podem eficientemente trabalhar ao mesmo tempo para verificar e fazer ajustes.

Produção



Cada operador pode verificar de forma eficiente uma tela diferente.

### Aumente a taxa de produção

#### Monitore a produção em uma tela grande

A função visualiza o seu local de produção, mostrando as metas de produção e resultados em uma grande tela Andon.

Produção



Como está progredindo? Você visualiza algum problema?

### Aprimore a manutenção

#### Monitore a produção a partir do seu escritório

O status dos equipamentos pode ser monitorado em seu PC via GOT no local de produção.

Produção



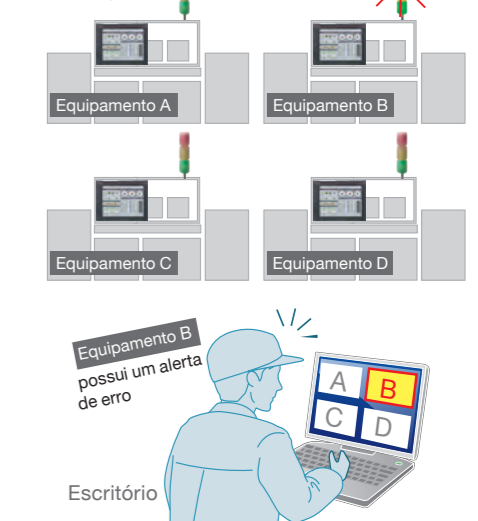
Qual é a causa do problema?

Escritório

#### Monitore a produção com apenas um PC

Um PC pode ser conectado a várias GOTs para verificar a condição dos equipamentos. Inclusive sistemas de grande escala podem ser facilmente monitorados.

Produção



Equipamento B possui um alerta de erro

Escritório